TRIPP·LITE
POWER PROTECTION

1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Customer Support: (773) 869-1234
www.tripplite.com

Owner's Manual Addendum to #93-1422

OMNISMART™ HG

Line-Interactive UPS Systems with Hospital-Grade Plug and Receptacles (120V)

The OmniSmart HG UPS systems described in this addendum have the same features and controls as the OmniSmart and OmniPro UPS systems described in the accompanying owner's manual with the exception of the information listed below.

Hospital Grade Plug & Receptacles: OmniSmart HG UPS systems comply with UL 1778 standards. These UPS systems feature high-impact resistant thermoplastic hospital-grade plugs and receptacles. The superior quality of the plugs' blades and higher retention force of the receptacles are designed to reduce the risk of accidental disconnection.

Warning: Tripp Lite does not recommend the use of any of its UPS Systems in any life support applications in which a malfunction or failure of a Tripp Lite UPS System could cause failure or significantly alter the performance of a life-support device.

Specifications

	OmniSmart 450 HG	OmniSmart 1400 HG
Output Capacity (VA/Watts):	450/280	1400/940
Battery Runtime (Half Load/Full Load) Minutes:	17/5	24/8
Battery Recharge Time:	2-4 hrs.	2-4 hrs.
Approvals:	UL, cUL, NOM	UL, cUL, NOM

ALL MODELS: Input Voltage/Frequency (120V/60Hz); On-Line Input Voltage Range (75-147 volts); Voltage-Regulated Output Voltage Range (120V+6%/-12%);On Battery Output Voltage Range (120V [±]5%); Output Waveform Line Mode (filtered sine wave); Output Waveform Battery Mode (PWM sine wave); AC Surge Suppression (exceeds IEEE 587 Cat. A & B standards); AC Noise Attenuation (>40 dB); AC Protection Mode (H to N).
Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.

Copyright ©2003 Tripp Lite. All rights reserved.

1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Customer Support: (773) 869-1234
www.tripplite.com

Addendum du Manuel de l'Utilisateur
 # 93-1422

OMNISMART™ HG

Système d'UPS (120V)
Ligne-Interactive avec Réceptacles & Prise de Qualité Hopital

Les Systèmes d'UPS OmniSmart HG décrits dans cet addendum ont les mêmes caractéristiques et commandes que les Systèmes d'UPS OmniSmart PNP décrits dans le manuel d'accompagnement de l'utilisateur à l'exception des informations énumérées ci-dessous.

Réceptacles & Prise de Qualité Hopital: Les systèmes d'UPS OmniSmart HG sont conformes aux normes UL 1778. Ces systèmes d'UPS présentent des réceptacles et des prises thermoplastiques de qualité hopital résistants à haut-impact . La qualité supérieure des lames des prises et de la force de rétention plus haute des réceptacles sont conçues pour réduire le risque de déconnection accidentelle.

Attention: Tripp Lite ne recommande pas l'usage d'un de ses Systèmes d'UPS pour des applications de support-vie pour lesquels une malfonction ou une panne d'un Système d'UPS de Tripp Lite pourrait causer la défaillance ou altérer sensiblement la performance d'un appareil de support-vie. Les Systèmes d'UPS OmniSmart HG ne réduisent pas les perte de courants des charges connectées.

Caracteristiques

	OmniSmart 450 HG	OmniSmart 1400 HG
Puissance de Sortie (VA / Watts):	450/280	1400/940
Délai d'Exécution de la Batterie (Mi-Charge/Pleine Charge) Minutes:	17/5	24/8
Temps de Recharge de la Batterie:	2 à 4 heures	2 à 4 heures
Homologations:	UL, cUL, NOM	UL, cUL, NOM

TOUS MODELES: Fréquence/Tension d'Entrée (120V/60 Hz); Chaîne de Tension d'Entrée (75-147 volts); Chaîne de Tension de Sortie Régulée (120V +6%/-12%); Chaîne de Tension de Sortie Batterie (120V +/- 5%); Mode Ligne en Forme d'Onde de Sortie (vague d'onde filtrée); Mode Batterie en Forme d'Onde de Sortie (vague d'onde PWM); Suppression de Surtensions C.A. (excède les catégories A & B standard IEEE 587); Atténuation de Bruit C.A. (>40 dB); Mode de Protection C.A. (H à N).
L'amélioration constante des produits sert de fondement à la politique de Tripp Lite. Les spécifications ci-jointes peuvent être modifiées sans préavis.

Copyright ©2003. Tous droits réservés.